

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200528364**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.09.2014**
 Otac: **DE 09 40600199 RAIGRAS**
 Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 7**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 6200227713**

Datum rođenja: **21.08.2014**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **DE 09 39372788 SAMBA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 7**
 Posjednik: **TOMISLAV BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	81	0	77	87	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	86	92	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	100	0	36
	fitnes	g	85	0	82	90	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	81	0	83	85	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-70	0	79	-4	0	37
	dnevna kol. masti	g	-22.6	0	78	-14.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.8	0	77	-8.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	78	-0.16	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	106	0	36
	randman	g	94	0	73	92	0	36
	klase mesa	g	106	0	73	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	73	95	0	37
	perzistencija	g	85	0	78	85	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	83	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	0	79	100	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	85	97	0	37
	mastitis	g	83	0	61	92	0	34
	ciste	g	98	0	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	72	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	86	0	75	89	0	36
	vitalnost	g	102	0	70	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	88	0	67	92	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	70	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	91	0	64	91	0	35
	skupna ocj. vime	g	89	0	82	93	0	37
	visina križa	g	105	0	78	106	0	37
	duljina leđa	g	103	0	73	103	0	36
	širina zdjelice	g	98	0	72	102	0	36
	dubina trupa	g	95	0	71	101	0	36
	položaj zdjelice	g	108	0	74	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	97	0	36
	putice	g	98	0	70	95	0	36
	visina papaka	g	94	0	61	96	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	100	0	36
	kut pred. vimena	g	80	0	74	86	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200528364
Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 7
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200227713

Datum rođenja: 21.08.2014
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 7
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	68	99	0	36
	dubina vimena	g	95	0	77	96	0	37
	duljina sisa	g	101	0	81	104	0	37
	debljina sisa	g	107	0	73	105	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	103	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	36

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2411 i 2408
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test